

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

RU

2022685605

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
(12) ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):

[2022685605](#)

Дата регистрации: 26.12.2022

Номер и дата поступления заявки:

2022684215 09.12.2022

Дата публикации: [26.12.2022](#)

Контактные реквизиты:

Yaroslava.Chekavinskaya@non.se.com

+7 (915) 264 2995

Правообладатель:

Общество с ограниченной ответственностью
"СИСТЭМ СОФТ" (RU)

Название программы для ЭВМ:

SEPlatform.Historian**Реферат:**

Программа является компонентом системы **Systeme Platform**. Предназначена для быстрого сохранения и выгрузки исторических данных о состоянии параметров технологического. Сбор данных осуществляется по протоколу OPC DA, сохранение данных осуществляется как временные ряды. Предоставление данных пользователю организован по спецификации OPC HDA. Хранилище данных построено на собственной реализации СУБД, оптимизированной для работы с дисковой подсистемой и оперативной памятью на высокой скорости. Программа поддерживает кэширование данных на стороне источника, чтобы защитить данные от потери на время отсутствия связи между источником и хранилищем. Также оно используется для сохранения большого потока данных в момент возникновения пиковых нагрузок. Программа поддерживает резервирование хранилищ и автоматическую репликацию данных между репликами.

Язык программирования: C++/C#**Объем программы для ЭВМ:** 10380 КБ